

NEFT TARİXİMİZ...

Azərbaycan neft sənayesi 1946-1969-cu illərdə

⇒ Əvvələ ötən sayda

1950-1960-ci illərdə dəniz axtarış-kəşfiyyat qazma işlərinin texnika-texnologiyası, hidrotxenki neft qırğularının tıkkintisi, dəniz neft hasilatının infrastrukturunu müvəffeqiyətlə inkişaf etdirilirdi. Bu illər Xəzər dənizinin əsas neft-qaz strukturları müəyyənləşdirildi. İri bloklu dəniz özüllərinin tətbiqi - "Pirallahı", "Darvin Bankası", "Gürgan-dəniz", "Çilov-dəniz", "Palçıq pilpilesi", "Səngəçal-dəniz", "Duvanni-dəniz", "Bulla adası", "Cənub", "Bahar" və başqa yeni neft yataqlarının sənaye istehsalına daxil edilməsinə imkan verdi. Bu strukturların bir çoxunda hələ 1949-1950-ci illərdə kəşfiyyat işləri aparılmışdı, lakin sənaye əhəmiyyətli neft və qaz alınması mümkün olmamışdı. Yalnız neft-qaz strukturlarının kəşfiyyatının geoloji-geofiziki üsulları düzgün seçilidikdən sonra açılmış yataqların birbaşa qiymətləndirilməsinə və istismara verilməsinə imkan yarandı.

Kompleks mühəndis və elmi-texniki tədbirlərin tətbiqi sayesində bu yataqlara xeyli əsaslı kapital qoyuluşu həyata keçirildi, yüksək əmək məhsuldarlığı əldə edildi, hasil edilən neftin maya dəyəri aşağı salındı.

Lakin 1953-cü ildə Stalinin ölümündən sonra SSRİ rəhbərliyində baş verən hərc-mərcliklərdən istifadə edən, ittifaqın rəhbər dairələrində məsul vəzifələr tutan və Azərbaycan xalqına qarşı qərəzlə mövqədə olan bəzi bədxah qüvvələr Azərbaycan neft sənayesinin inkişaf prosesini zəiflətmək üçün bütün səviyyələrdə fəallıq nümayiş etdirdilər və buna müəyyən qədər nail oldular. Həmin qüvvələr SSRİ rəhbərliyinin ən yüksək rütbeli məmurlarının nəzərine çatdırımağa çalışırdılar ki, guya Azərbaycanda neft sənayesi artıq tənəzzülə uğramışdır və gələcəkdə heç bir perspektivə malik deyil. Bu qərəzlə kampaniyanın nəticəsində 1954-cü ilin 9 iyulunda SSRİ Nazirlər Sovetinin "Neft sənayesinin inkişafı ilə bağlı tədbirlər haqqında" verdiyi qərarla, 1955-ci ildə Azərbaycan neft sənayesine ayrılan əsaslı kapital qoyuluşunun həcmi birdən-birə 2,2 dəfə azaldıldı. Bununla bağlı, həmin il 1954-cü illə müqayisədə neft hasilatı 2,2 dəfə, kəşfiyyat qazmasının həcmi isə 4,4 dəfə azaldı. Kapital qoyuluşunun kəskin aşağı salınmasına baxmayaraq, 1955-ci ilin neft-qaz planı əvvəlki səviyyədə saxlanıldı ki, bu da uzun illər boyu amansız istismar olunan neft yataqlarını daha da pis vəziyyətə salırdı. Bu qərar təkcə

Azərbaycan neft sənayesinə deyil, onun ümumi iqtisadiyyatına və gələcəyinə vurulan ağır zərər idi. Belə ki, ölkənin iqtisadi potensialının əsas bazası olan ağır sənaye sahələrinin inkişafı birbaşa (neft-qaz çıxarma və onun infrastrukturunu, neft emali, neft-kimya, neft-maşın-qayıma, energetika və digər sahələr) neft və qaz hasilatının artması ilə bağlı idi və bu qərəzlə fikirlər həyata keçirilsə idi, respublikanın gələcəkdə sənaye ölkəsindən aqrar ölkəyə çevrilməsi təhlükəsi ortaya çıxırdı. Bu isə Azərbaycan xalqının intellektual və elmi-texniki səviyyəsinin inkişafına ciddi təsir göstərə bilərdi. Bu azmiş kimi, yuxarıda haqqında danışdığımız qərarın ardınca 1956-ci ilin sonunda SSRİ Plan Komitəsinin sədr müavini Mkrtyan Sov.İKP MK yanında Partiya Nəzarəti Komitəsinin sədri N.Şvernikə Azərbaycan neft sənayesinin ölkə iqtisadiyyatı üçün səmərəsiz olduğu barədə müraciət məktubu göndərir və əsas dəlil kimi guya Azərbaycan neftinin maya dəyərinin çox yuxarı olmasını göstərir. Əlbəttə, bu, heç bir çərçivəyə sığmayış aq yalan idi və yalnız təxribat kimi qiymətləndirilməlidir. Yalnız Azərbaycan rəhbərliyinin iş qarışması və SSRİ rəhbərliyinin vəziyyəti düzgün qiymətləndirməsi nəticəsində bu təxribatın qarşısı alınır.

Bütün bunlara baxmayaraq Azərbaycan neftçiləri yorulmadan çalışır və yeni uğurlar qazanırlar. 50-ci illərin ortalarında "Dənizneftlayihə" institutunun əməkdaşları dənizin 20-26 metr dərinliyində qazma işləri aparmaq üçün qurğunun layihəsini hazırladılar və 1957-ci ildə bir qurğu hazırlanıb istismara verildi. 1958-ci ildə isə institutun layihəsi əsasında "Qipromor" adlı yeni fərdi özüllər hazırlanıb bu cərgəyə daxil edildi. 50-ci illərin sonunda Xəzər dənizinin 10 yatağında keşfiyyat və istismar qazması işləri aparmaq üçün 400-dən artıq iri metal özüllər fəaliyyət göstərirdi.

Dənizdə neft işlərini uğurla aparmaq üçün həm də dəniz neft donanmasının yaradılmasına ehtiyac duyuldu. SSRİ Neft Sənayesi Nazirliyinin 1949-cu il 4 noyabr tarixli əmri ilə Özüüzən Vəsitələr Baş İdarəsi və həmin nazirliyin 1953-cü il 22 yanvar tarixli əmri ilə isə "Xəzərdənizneft-donanma" idarəsi yaradıldı. 1954-cü ildə bu idarənin balansında 170 müxtəlif təyinatlı üzən vəsiti var idisə, 1955-ci ildə artıq bu rəqəm 213-e yüksəlmişdi.

Dəniz neft yataqlarının istismar tarixində digər vacib



hadisələrdən biri de 1958-ci il avqust ayının 7-də Azərbaycan SSR Nazirlər Sovetinin qərarına əsasən elan olunmuş "Dənizin su qatının 25-100 metr dərinliyində keşfiyyat və istismar işləri aparmaq üçün dəniz özülünün hazırlanması barədə" keçirilən müsabiqə ilə əlaqədar "Dənizneftlayihə" institutunun layihələndirdiyi, 1800 metr dərinlikdə struktur-axtarış qazma işləri aparmağa qadir olan fərdi üzən qazma qurğusu oldu.

Dənizdə neft hasilatını artırmaq üçün digər üsullar da axtarılırdı. Dənizin sahile yaxın hissəsində estakadaların və fərdi üzən özüllərin səmərəli olmadığı yerlərdə işləmək üçün Azərbaycan SSR alım və mühəndisliyi tərefindən müasir hidrotxenkinanın en son nailiyyətlərini istifadə etməklə müasir bəndlər (damba) layihələndirildi və ilk dəfə Xəzər dənizinin Qaradağ rayonu ərazisində neft yataqlarının işlənməsində tətbiq olundu. 1960-ci ildə bu yolla uzunluğu 6 km-ə çatan 6 bənd hazırlanıb və 18 neft quyuşu qazıldı. Bu illər ərzində həmçinin alım və mütəxəssislər tərefindən dəniz qurğularını aşınmadan qorumaq üçün aşınmaya qarşı çox səmərəli vəsitiələr hazırlanıb və tətbiq olundu.

Sahənin texniki cəhətdən təchiz edilmesi ilə yanaşı, respublikanın neft sənayesinin idarə olunması strukturunda da dəyişikliklər baş verirdi. SSRİ Ali Soveti Rəyasət Heyətinin 1954-cü il 18 may və SSRİ Nazirlər Sovetinin 1954-cü il 13 iyun tarixli qərarlarına əsasən

Qazma və təqiqatlar zamanı geoloji-kartoqrafik, geofiziki keşfiyyat, seysmik keşfiyyat və struktur axtarışı üsulları tətbiq olunurdu. Bundan başqa, dəniz neft mədənlərində "kol" üsulu ilə maili qazma, ikgövdəli qazma üsulları, neft hasilatında isə əsasən fontan üsulu tətbiq olunurdu. 1955-1960-ci illərdə dəniz yataqlarından hasil edilən neftin 70%-i, "Neft Daşları"ndan çıxarılan neftin isə 91%-i fontan üsulunun pənyəna düşdü. Sonralar Azərbaycan neftçilərinin ağır hidrometroloji dəniz şəraitində axtarış və istismar sahəsində tətbiq etdikləri üsullar başqa dənizsahili yerlərdə, habelə Sibirin zəngin neft və qaz yataqlarının cəmləşdiyi bataqlıq və su basmış ərazilərində də geniş tətbiqini tapmışdır.

1961-ci ildə bir qrup Azərbaycan alım və neftçiləri dəniz neft yataqlarının mənimşənilməsində göstərdikləri müstəsnə xidmətlərinə görə keçmiş SSRİ dövlətinin ən ali mükafatına - Lenin Mükafatına layiq görüldülər.

1950-1963-cü illər ərzində Xəzər dənizində 800-dən çox iribloklu özüllər quraşdırılmış və onların vasitəsilə minlərlə keşfiyyat və istismar quyuları qazılmışdır.

1966-ci ildə SSRİ-də ilk dəfə olaraq iki və habelə daha çox layın bir quyu ilə paralel olaraq istismar edilməsinin texnologiyası işləndi. 1968-ci ilin dekabrında "Neft Daşları"nda 2040 metr maililiklə quyu qazıldı ki, bu da o vaxt üçün Avropa rekordu sayılırdı. "Neft Daşları" yatağının açılmasından sonra bir necə il müddətində güclü Neft Donanması yaradıldı, estakada tikintisinin yeni bazaları, metal konstruksiya hazırlanması üzrə sahələr işə salındı və bunlar da dənizin 25 metr dərinliyində 20 metr aralıqları olan estakadaların tikilməsinə imkan verdi. "Dənizneftqazlayihə" DETLİ-nin köməyi ilə ağır işlərin mexanikləşdirilməsinə nail olundu və nəticədə estakada tikintisində sürət artdı, bu isə Xəzərin dəha böyük dərinlikləri istiqamətində, "Neft Daşları" yatağının canub-şərqdə yerləşən perspektivli strukturlarda geoloji-kəşfiyyat işlərinin aparılmasına imkan verdi.

1966-ci ildə Kürsəngidə yenidən neft-qaz yatağı keşf edilmiş, 1969-cu ildə "Səngəçal-Duvanni", "Xərə-Zirə" və "Bahar" yataqları istismara verilmişdir. Nəticədə 1964-1968-ci illərdə respublikada neft hasilatının həcmi ildə 21 mln. ton qədər artmışdır.

Bu səbəbdən 1950-1968-ci illəri Azərbaycan neft sənayesinin tarixində üçüncü "canlanma" dövrü adlandırmaq olar. Bu dövrə Azərbaycan Cənubi Qafqazın yanacaq bazasına əlavə edilmiş, enerjidaşıcılar (neft, neft məhsulları, qaz) onmuş respublikalara - Ermenistana və Gürcüstana mineral suдан da ucuz qiymətə göndərilər.

Azərbaycan SSR Ali Sovetinin və Nazirlər Sovetinin 1954-cü il 26 iyul tarixli müvafiq qərarları ilə respublikanın Neft Sənayesi Nazirliyi yaradıldı.

Dənizdə yeni neft və qaz yataqlarının açılması o demək deyildi ki, quruda bu işlər davam etdirilmirdi. 1950-1960-ci illər ərzində Azərbaycanın quru sahəsində dərin qazma usulü ilə Kirovdağ, Mişovdağ, Qarabağlı, Qalmaz, Qaradağ və digər iri neft və qaz yataqları keşf edilib istismara verildi.

1955-ci ilin əvvəllerində Bakının canub-qərbində Xəzər dənizinin sahiliндə yerləşən Qaradağ yatağında keşfiyyat quyusundan güclü qaz fontan vurdu. Qazla bərabər quyudan böyük miqdarda kondensat da gelirdi. Qaradağ neft yatağının keşf ediləsi (o illər SSRİ-dən iri qaz-kondensat yataqlarından biri - C.B.) Azərbaycan SSR-də məhsuldarlıq dərəcəsi yüksək olan qaz laylarının axtarışı və keşfiyyatının yeni mərhəlesinin başlangıcı oldu. 1957-ci ildə bu böyük qaz-kondensat yatağının işlənilməsinə başlanıldı. Qaradağ-Bakı, Qaradağ-Kirovabad (Gəncə)-Ağstafa-Tbilisi və Ağstafa-İrəvan magistral qaz boru kəmərləri çəkildi.

1960-ci ildək Xəzər dənizində neft hasilatında aşağıdakı üsullardan istifadə olunurdu:

- dəniz sahilində quyuların qazılması
- dənizdə qumdan sünü adaların yaradılması
- fərdi özüllərin üstündən quyuların qazılması
- estakadaları meydançalardan quyuların qazılması

Cəbi Bəhramov,
AMEA A.A.Bakıxanov adına
Tarix İnstitutunun
elmi işlər üzrə direktor müavini,
professor